

## PRESENTAZIONE

La recente evoluzione legislativa e regolamentare in materia di gestione del rischio da Radiazioni Ottiche e CEM introduce importanti novità nei processi di valutazione del rischio e nella definizione e applicazione delle misure di prevenzione. In tale contesto **il presente corso si pone l'obiettivo di affrontare tali problematiche cercando di fornire all'igienista industriale indicazioni concrete operative per la realizzazione di una corretta valutazione dei rischi da esposizione a Radiazioni Ottiche Artificiali e CEM ai sensi delle vigenti normative e dell'attuale stato delle conoscenze in materia.** In tale contesto verranno forniti alcuni approfondimenti, a livello operativo, sui più recenti aggiornamenti tecnico-normativi in materia, anche alla luce della disponibilità del Portale Agenti Fisici (che a breve verrà integrato con nuove sezioni sul microclima e sulle radiazioni ionizzanti di origine naturale) e dei recenti aggiornamenti delle Linee di Indirizzo del Coordinamento Tecnico delle Regioni e Province Autonome.

Verranno presentati alcuni esempi pratici e casi studio di rilevanza in differenti ambiti operativi

**Il corso è valido come aggiornamento per Responsabili e Addetti dei Servizi di Prevenzione e Protezione ai sensi del D.Lgs.81/2008 e s.m.i.**

## DOCENTI

### Iole Pinto

FISICO Dirigente USL Toscana Sud Est  
Responsabile Sezione Agenti Fisici del Laboratorio di Sanità Pubblica Unità Funzionale Igiene e Tossicologia.  
Responsabile Scientifico Portale Agenti Fisici  
Responsabile Centro LAT 164 per la taratura dei fonometri e calibratori acustici  
DOCENTE a contratto Università degli Studi di Siena - Corso Integrato Fisica dell'Ambiente  
Coordinatrice Gruppo Tematico Interregionale Agenti Fisici del Coordinamento Tecnico delle Regioni SSLL

### Andrea Bogi

Fisico Specialista USL Toscana Sud Est  
Portale Agenti Fisici - Responsabile Sezione Radiazioni Ottiche  
DOCENTE a contratto Università degli Studi di Siena - Corso Integrato Fisica dell'Ambiente  
DOCENTE a contratto Università degli Studi di Siena - Corso Campi Elettromagnetici

### Nicola Stacchini

Tecnico della Prevenzione USL Toscana Sud Est  
Sezione Agenti Fisici del Laboratorio di Sanità Pubblica Unità Funzionale Igiene e Tossicologia.  
Centro LAT 164 per la taratura di fonometri e calibratori acustici  
Referente Portale Agenti Fisici Sezione Vibrazioni  
DOCENTE a contratto Università degli Studi di Siena - Facoltà di Medicina Corso di laurea tecnici della Prevenzione

### Rosaria Falsaperla

INAIL Dipartimento Medicina, Epidemiologia, Igiene del Lavoro e Ambientale Laboratorio Agenti Fisici  
Portale Agenti Fisici - Responsabile Sezione CEM

## PROGRAMMA

### 09:00- 13:00 CEM

**Docenti:** Iole Pinto, Rosaria Falsaperla, Andrea Bogi

- Valutazione e prevenzione del rischio CEM: criteri, metodi, normativa
- Valutazione del rischio CEM: casi studio e criticità
- Quando e come è appropriato misurare l'esposizione a CEM?
- Quando e come è appropriato calcolare l'esposizione a CEM?

### 11:00 - 11:15 Coffee break

- La valutazione del rischio per portatori di dispositivi medici impiantati e per soggetti sensibili
- Presentazione delle nuove linee di indirizzo del Coordinamento Tecnico delle Regioni-INAIL-ISS sui CEM.

### 13:00 - 14:00 Pausa pranzo

### 14:00 -18:00 ROA

**Docenti:** Iole Pinto, Andrea Bogi, Nicola Stacchini

- Valutazione e prevenzione del rischio da radiazioni ottiche di origine artificiale e naturale: criteri, metodi e normativa
- Valutazione del rischio ROA: casi studio e criticità
- Scelta e dimensionamento DPI: fonderie; saldature;
- Come valutare il rischio fotobiologico di lampade e sistemi di illuminazione

### 16:00 - 16:15 Coffee break

- Come si effettua la valutazione del rischio Laser: Esempi applicativi e casi studio. Scelta e dimensionamento DPI
- Misurazioni ROA: quando e come effettuarle; come valutare l'incertezza di misura; criticità

### 18:00 - 18:30: Valutazione dell'apprendimento

## Comitati

### COMITATO SCIENTIFICO E ORGANIZZATORE

Iole Pinto, Stefano Dugheri, Sergio Melandri, Bruno Banchi, Riccardo Fusi, Ilenia Pompilio

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA AIDII

Cristina Grignani, Stefania Fanni  
Via G.B. Morgagni, 32 Milano  
Tel.: 02.20240956 - fax: 02.2024178  
e-mail: [congressi@aidii.it](mailto:congressi@aidii.it) - sito web: [www.aidii.it](http://www.aidii.it)

# INFORMAZIONI GENERALI

**ISCRIZIONE:** Corso residenziale aperto ad un numero massimo di **85 partecipanti**.

L'effettuazione del corso è subordinata al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Le iscrizioni saranno aperte fino al **16 settembre 2019** o fino al raggiungimento del numero massimo di partecipanti.

Le iscrizioni potranno essere effettuate on-line sul sito [www.aidii.it](http://www.aidii.it) nella pagina dedicata all'evento.

## QUOTE DI ISCRIZIONE AL CORSO:

Soci AIDII € 150 esente IVA compresa marca da bollo

Non Soci € 200 + IVA

Per chi chiede contestualmente l'iscrizione all'AIDII: €150 esente IVA + quota associativa

## LA QUOTA COMPRENDE:

- Materiale didattico
- Coffe break
- Lunch
- Attestato di partecipazione
- Crediti RSPP/ASPP (4)

**ACCREDITAMENTO RSPP E ASPP:** Il corso sarà valido come aggiornamento obbligatorio per Responsabili e Addetti dei Servizi di Prevenzione e Protezione ai sensi del D.Lgs.81/2008 (4 crediti)

## SEDE DEL CORSO:

CNR Area della Ricerca – Centro Congressi  
Via Gobetti 101  
Bologna (BO)

Nel



Anniversario di AIDII

25 settembre 2019  
CNR Area della Ricerca  
Centro Congressi  
Via Gobetti 101  
BOLOGNA (BO)



Sezione TER  
Tosco-Emiliano-Romagnola

Corso di formazione specialistico **SECONDA EDIZIONE**

## LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI E RADIAZIONI OTTICHE

*Corso di aggiornamento con esercitazioni pratiche*

Il corso sarà valido come aggiornamento per Responsabili e Addetti del Servizio Prevenzione e Protezione ai sensi del D.Lgs.81/08 e s.m.i.